

CARLO GALUPPO^(*) & ENRICO BORGO^(**)

I TROCHILIDAE DEL MUSEO CIVICO DI STORIA NATURALE “G. DORIA” DI GENOVA

(AVES, TROCHILIFORMES)

INTRODUZIONE

Nell’ambito di un riordino di parte delle collezioni ornitologiche, si è provveduto ad una revisione degli uccelli appartenenti alla famiglia Trochilidae presenti nel Museo Civico di Storia Naturale “G. Doria” di Genova (che in seguito sarà indicato con la sua sigla internazionale MSNG), la qual cosa ha comportato sia la determinazione dei soggetti rimasti sino ad oggi indeterminati che l’adeguamento alla sistematica corrente degli altri.

Per l’ordinamento delle specie si è adottata la classificazione proposta dall’American Ornithologists’ Union (AOU) nel 2000, dalla quale ci si è scostati solamente nei due casi relativi a *Phaethornis striigularis* Gould, 1854 ed *Heliangelus clarisse* (Longuemare, 1841), che alcuni autori indicano rispettivamente come *Phaethornis longuemareus striigularis* ed *Heliangelus amethysticollis clarisse*; per alcuni caratteri morfologici e per l’areale completamente separato si è preferito considerarli specie a sé, seguendo la classificazione proposta da DEL HOYO *et al.* (1992).

I Trochilidae sono di solito inseriti nell’Ordine Apodiformes (assieme agli Apodidae) ma nell’assetto sistematico adottato dall’AOU sono considerati gli unici rappresentanti dell’Ordine Trochiliformes, secondo i lavori di SIBLEY & MONROE (1990, 1993).

La collezione qui trattata ha avuto origine da raccolte di privati, principalmente nella seconda metà dell’Ottocento e nei primi decenni del Novecento, ed è stata poi incrementata soprattutto nel 1932, col

(*) Museo Civico di Storia Naturale Villa Gardella – 15016 Stazzano (AL).

(**) Via Cancelliere 17/2 – 16125 Genova.

trasferimento presso il Museo delle collezioni dell'ex Museo Zoologico dell'Università di Genova e nel 1957 con la donazione di vari soggetti dell'Istituto Salesiano di Torino; parte del materiale più antico era stato determinato a suo tempo da Tommaso Salvadori, ma 87 animali erano ancora privi di identificazione e sono stati studiati in questa occasione.

La lista degli esemplari è stata redatta, per praticità, in ordine alfabetico di genere e, all'interno dello stesso, di specie: tale criterio è stato seguito anche per la loro sistemazione nei cassetti ove la collezione è contenuta. Viene altresì riportato il nome in italiano proposto da MASSA *et al.* (2000), scostandosene solo in quattro casi: *Colibri serrirostris*, *Heliangelus clarisse*, *Phaethornis striigularis* e *Thalurania fannyi*; si è preferito indicare un nome diverso per il primo perché la specie in oggetto ha solo ventre e sottocoda bianchi, non la coda, mentre per gli altri tre il nome è stato proposto da noi visto che queste specie non compaiono nella lista citata. Nel caso di sottospecie è indicato il nome riferito al taxon superiore.

Nella collezione del museo sono presenti attualmente 438 esemplari rappresentanti 71 generi, 138 specie e 22 sottospecie.

Per ogni esemplare sono riportati, quando disponibili, i seguenti dati in quest'ordine:

- numero di riferimento progressivo del Catalogo Entrate (C. E.) preceduto dalla sigla MSNG;
- sesso: ♂, ♀, ? (indeterminato);
- località di raccolta;
- data di cattura;
- nome del raccoglitore o donatore; gli esemplari provenienti dall'ex Museo dell'Università vengono indicati con la sigla “ex MZU”;
- eventuali note e/o citazioni bibliografiche;
- per quanto riguarda il tipo di preparazione, dato che la quasi totalità degli uccelli è preparata in pelle, viene indicata, solo per i pochi soggetti interessati, la dicitura “montato”.

Tra parentesi quadre vengono riportate le nostre integrazioni e i nostri commenti. I nomi degli Stati utilizzati, anche all'interno del lavoro, sono gli esonimi tratti da “Il nuovissimo Atlante del Touring” (1998).

Generalmente le specie presenti in collezione sono ancora abbastanza comuni nelle rispettive aree di distribuzione; per quelle aventi

uno status diverso, esso è stato evidenziato aggiungendo alcune sigle dopo il nome italiano: E (endangered), NT (near threatened), RR (restricted range), riferendoci a DEL HOYO *et al.* (1992) e BIRDLIFE INTERNATIONAL (2000).

CATALOGO DELLE SPECIE

Acestrura heliodor (Bourcier, 1840)

Stella dei boschi dal collare

- MSNG 19255; ♂; Venezuela, Merida, Zambor, 3000 m; 20.V.1905 [sul C.E. è indicato erroneamente 1901]; S. Briceño Gabaldón; ricevuto 16.IV.1906; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].
- MSNG 19403; ♂; Colombia, Bogotá.
- MSNG 19404; ♀; Colombia, Bogotá.
- MSNG 51350; ?; Venezuela, Merida; S. Briceño; Ricevuto nel 1906-1907. [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].

Acestrura mulsant (Bourcier, 1842)

Stella dei boschi pettobianco

- MSNG 19395; ♂; Colombia, Bogotá.
- MSNG 19396; ♀; Colombia, Bogotá.

Adelomyia melanogenys (Fraser, 1840)

Colibrì guancenere

- MSNG 19429; ?; Colombia, Bogotá.

Aglaeactis cupripennis (Bourcier, 1843)

Raggio di sole splendente

- MSNG 19383; ♂; Colombia, Bogotá.
- MSNG 19384; ♀; Colombia, Bogotá.
- MSNG 19486; ?; Ecuador, zona orientale; dono F.G. Costa, 14.II.1924; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].

- MSNG 19501; ?; Ecuador, Quito; dono V. Carbone, 16.XI.1923; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].
- MSNG 19502; ?; Ecuador, Quito; dono V. Carbone, 16.XI.1923; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].
- MSNG 27722; ?; Ecuador, Quito, regione occidentale; C. Figini, 1926.
- MSNG 35745; ♂; Ecuador, Frutillas; 1895-98; E. Festa; SALVADORI & FESTA (1900).
- MSNG 35769; ♂; Ecuador, Gualea; V.1898; E. Festa; [si tratta dell'es. "e (1102)" citato da SALVADORI & FESTA (1900)].

Aglaiocercus coelestis (Gould, 1861)

Silfide codaviola

- MSNG 35775; ♂; Ecuador, Guallabamba; 1897; E. Festa; SALVADORI & FESTA (1900).

Aglaiocercus kingi (Lesson, 1832)

Silfide codalunga

- MSNG 19346; ♂; Colombia, Bogotá.
- MSNG 19347; ♀; Colombia, Bogotá.
- MSNG 19444; ♂; senza indicazioni di località; dono G. Rovereto, 10.V.1913; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].

Amazilia amabilis (Gould, 1853)

Amazilia pettoblu

- MSNG 19424; ?; Colombia, Bogotá.

Amazilia amazilia dumerilii (Lesson, 1832)

Colibrì di Amazili

- MSNG 35747; ♂; Ecuador, Balzar; 1895-98; E. Festa; SALVADORI & FESTA (1900).

Amazilia cyanifrons (Bourcier, 1843)

Amazilia fronteazzurra

- MSNG 19427; ♂; Colombia, Bogotá.

- MSNG 19428; ♀; Colombia, Bogotá.
- MSNG 19451; ♂; senza indicazioni di località; dono G. Rovereto, 10.V.1913; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].

Amazilia cyanocephala (Lesson, 1829)

Amazilia coronablu

- MSNG 19355; ?; Messico.
- MSNG 19356; ♂; Colombia, Bogotá.
- MSNG 19357; ♀; Colombia, Bogotá.

Amazilia fimbriata tephrocephala (Vieillot, 1818)

Amazilia golascintillante

- MSNG 19421; ?; Brasile, Bahia.
- MSNG 51125; ♂; Brasile; ex MZU.

Amazilia franciae (Bourcier & Mulsant, 1846)

Amazilia delle Ande

- MSNG 36849; ♂; Colombia; dono Istituto Salesiano di Torino, XI.1957; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].
- MSNG 50858; ♂; Colombia; dono Istituto Salesiano di Torino, XI.1957; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].
- MSNG 50859; ♂; Colombia; dono Istituto Salesiano di Torino, XI.1957; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].

Amazilia lactea (Lesson, 1832)

Amazilia di zaffiro

- MSNG 51126; ♂; Brasile meridionale; ex MZU.

Amazilia leucogaster (J.F. Gmelin, 1788)

Amazilia ventrechiaro

- MSNG 19285; ♀; Brasile.
- MSNG 19420; ?; Guiana francese, Cajenna.
- MSNG 50901; ?; Cajenna - Brasile, ex MZU.

Amazilia saucerrottei saucerrottei (De Lattre & Bourcier, 1846)

Amazilia coda d'acciaio

- MSNG 19399; ?; Guatemala; [l'areale attuale a nord si estende solo fino al Nicaragua].

Amazilia saucerrottei hoffmanni (Cabanis & Heine, 1860)

Amazilia coda d'acciaio

- MSNG 48043; ♀; Nicaragua, Managua; 1875; P. Giusto; [det. S. Howell, XI.1987].

Amazilia tobaci aliciae (Richmond, 1895)

Amazilia dal groppone ramato

- MSNG 50899; ?; senza indicazioni di località; ex MZU; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].

Amazilia tobaci feliciae (Lesson, 1840)

Amazilia dal groppone ramato

- MSNG 19407; ?; Guatemala; [? la specie non vive in Guatemala bensì in Venezuela e Trinidad e Tobago].

Amazilia tzacatl (De la Llave, 1833)

Amazilia codarossiccia

- MSNG 19394; ?; Colombia, Bogotá.

Amazilia versicolor (Vieillot, 1818)

Amazilia versicolore

- MSNG 19422; ?; Brasile.

Amazilia viridigaster (Bourcier, 1843)

Amazilia ventreverde

- MSNG 19454; ?; senza indicazioni di località; dono G. Rovereto, 10.V.1913; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].

Anthracothonax nigricollis (Vieillot, 1817)

Mango collonero

- MSNG 19286; ♀; Brasile; dono E. Chiossone.
- MSNG 19287; ♀; Uruguay, Rio Uruguay; ex collezione G. Sivori.
- MSNG 19312; ♀; Brasile, Bahia.
- MSNG 19319; ♂; Brasile, Bahia.
- MSNG 36857; ♂; Colombia; dono Istituto Salesiano di Torino, XI.1957; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].
- MSNG 50854; ♂; Colombia; dono Istituto Salesiano di Torino, XI.1957; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].
- MSNG 50855; ♂; Colombia; dono Istituto Salesiano di Torino, XI.1957; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].
- MSNG 50856; ♂; Colombia; dono Istituto Salesiano di Torino, XI.1957; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].
- MSNG 50857; ♂; Colombia; dono Istituto Salesiano di Torino, XI.1957; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].

Anthracothonax prevostii prevostii (Lesson, 1832)

Mango pettoverde

- MSNG 19318; ♂; Messico.
- MSNG 50900; ?; Messico - America centrale; ex MZU ?

Anthracothonax prevostii iridescens (Gould, 1861)

Mango pettoverde

- MSNG 27422; ♂; Perù; ex MZU 1197.
- MSNG 35770; ♂; Ecuador, Vinces; 1897; E. Festa; SALVADORI & FESTA (1900).

Anthracothonax viridigula (Boddaert, 1783)

Mango golaverde

- MSNG 27421; ♂; Sud America; ex MZU 1200.

- MSNG 50902; ?; America meridionale; ex MZU.
- MSNG 50903; ?; America meridionale; ex MZU 650. “juv.” [probabilmente un giovane ♂].

Archilochus colubris (Linnaeus, 1758)

Colibrì golarubino

- MSNG 19360; ♂; Stati Uniti, Georgia.

Augastes geoffroyi (Bourcier, 1843)

Colibrì becco a cuneo

- MSNG 19332; ♂; Colombia, Bogotá.

Boissonneaua flavescens (Loddiges, 1832)

Colibrì diadema codafulva

- MSNG 19362; ♂; Colombia, Bogotá.
- MSNG 35757; ♂; Ecuador, Gualea; 1895-98; E. Festa; SALVADORI & FESTA (1900).

Boissonneaua jardini (Bourcier, 1851)

Colibrì diadema purpureo - RR

- MSNG 35771; ♀; Ecuador, Gualea; 1897; E. Festa; SALVADORI & FESTA (1900).

Calliphlox amethystina (Boddaert, 1783)

Stella dei boschi ametista

- MSNG 19400; ♂; Brasile; adulto.
- MSNG 50904; ♂; Brasile; ex MZU 686.
- MSNG 50905; ♂; Brasile; ex MZU; giovane.

Calothorax lucifer (Swainson, 1827)

Colibrì lucifero

- MSNG 19388; ♂; Messico.

Campylopterus falcatus (Swainson, 1821)

Colibrì alacurva lazulino

- MSNG 19327; ♂; Colombia, Bogotà.
- MSNG 19328; ♀; Colombia, Bogotà.
- MSNG 19459; ♂; senza indicazioni di località; dono G. Rovereto, 10.V.1913; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].
- MSNG 35750; ♂; Colombia, Bogotà; ricevuto da E. Tortonese.
- MSNG 36852; ♀; Colombia; dono Istituto Salesiano di Torino, XI.1957; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].
- MSNG 50906; ♂; Colombia, Bogotà; ricevuto da E. Tortonese.

Campylopterus hemileucurus (Lichtenstein, 1830)

Colibrì alacurva violetto

- MSNG 19260; ♂; America centrale; 1875; Viaggio del Duca di Genova.
- MSNG 19294; ♂; Messico.
- MSNG 20314; ♂; Messico; ex collezione G. Doria, acquistato da De Greaux, 1869.

Campylopterus largipennis (Boddaert, 1783)

Colibrì alacurva pettogrigio

- MSNG 19298; ?; Guiana francese, Cajenna; [rachidi delle prime tre primarie poco ingrossate, probabilmente è una ♀].
- MSNG 19299; ?; Guiana francese, Cajenna; [rachidi delle prime tre primarie poco ingrossate, probabilmente è una ♀].

Campylopterus villaviscensio (Bourcier, 1851)

Colibrì alacurva di Napo - NT, RR

- MSNG 50907; ♂; Messico; dono Istituto Salesiano di Torino, XI.1957; [il Messico però non è compreso nell'areale attuale; la specie occupa Colombia meridionale, Ecuador e Perù; det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].

Chaetocercus jourdanii (Bourcier, 1839)

Stella dei boschi di Jourdan

- MSNG 51352; ?; Venezuela, Merida; S. Briceño, ricevuto nel 1906-1907; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].

Chalcostigma heteropogon (Boissonneau, 1840)

Colibrì beccominuto codabronzata - RR

- MSNG 19338; ♂; Colombia, Bogotà.
- MSNG 50908; ♀; Colombia; ex MZU.
- MSNG 50909; ♂; Colombia; dono Istituto Salesiano di Torino, XI.1957; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].

Chalybura buffonii (Lesson, 1832)

Colibrì di Buffon

- MSNG 19330; ♂; Colombia, Bogotà.
- MSNG 19331; ♀; Colombia, Bogotà.
- MSNG 50910; ♂; Colombia; dono Istituto Salesiano di Torino, XI.1957; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].

Chlorestes notatus (Reich, 1793)

Colibrì zaffiro golablu

- MSNG 19423; ♂; Colombia, Bogotà; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].
- MSNG 19458; ♂; senza indicazioni di località; dono G. Rovereto, 10.V.1913; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].

Chlorostilbon aureoventris aureoventris (d'Orbigny & Lafresnaye, 1838)

Colibrì smeraldo ventredorato

- MSNG 19253; ♂; Uruguay, Rio Uruguay; ex coll. G. Sivori; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].
- MSNG 19254; Uruguay, Rio Uruguay; ex coll. G. Sivori; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].
- MSNG 27423; ♂; Argentina; ex MZU 1189; montato; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].
- MSNG 51345; ?; Rio Uruguay; 1892; G. Capurro; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].

Chlorostilbon aureoventris pucherani (Bourcier & Mulsant, 1848)

Colibrì smeraldo ventredorato

- MSNG 19249; ♂; Brasile; dono E. Chiossone.
- MSNG 19250; ♂; Brasile; dono E. Chiossone.

Chlorostilbon mellisugus mellisugus (Linnaeus, 1758)

Colibrì smeraldo golablu

- MSNG 19408; ♂; Colombia, Bogotá; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].
- MSNG 19432; ?; Guiana francese, Cajenna.
- MSNG 19452; ♂; senza indicazioni di località; dono G. Rovereto, 10.V.1913; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].
- MSNG 51039; ♂; Colombia; dono Istituto Salesiano di Torino, XI.1957.
- MSNG 51040; ♂; Colombia; dono Istituto Salesiano di Torino, XI.1957.
- MSNG 51041; ♂; Colombia; dono Istituto Salesiano di Torino, XI.1957.
- MSNG 51042; ♂; Colombia; dono Istituto Salesiano di Torino, XI.1957.
- MSNG 51043; ♂; Colombia; dono Istituto Salesiano di Torino, XI.1957.
- MSNG 51044; ♂; Colombia; dono Istituto Salesiano di Torino, XI.1957.
- MSNG 51045; ♂; Colombia; dono Istituto Salesiano di Torino, XI.1957.

Chlorostilbon mellisugus chrysogaster (Bourcier, 1843)

Colibrì smeraldo golablu

- MSNG 19415; ♂; Brasile.
- MSNG 19416; ?; Brasile; [indicato come ♀, ma sembra un ♂ giovane].

Chlorostilbon mellisugus osberti Gould, 1860

Colibrì smeraldo golablu

- MSNG 48042; ♂; Nicaragua, Managua; 1875; P. Giusto; [det. S. Howell, XI.1987].

Chlorostilbon poortmani (Bourcier, 1843)

Colibrì smeraldo di Poortman - RR

- MSNG 51046; ♂; Colombia; dono Istituto Salesiano di Torino, XI.1957; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].

- MSNG 51047; ♂; Colombia; dono Istituto Salesiano di Torino, XI.1957; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].
- MSNG 51048; ♂; Colombia; dono Istituto Salesiano di Torino, XI.1957; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].

***Chrysolampis mosquitus* (Linnaeus, 1758)**

Colibrì rubino-topazio

- MSNG 19251; ♂; Brasile; dono E. Chiossone; giovane.
- MSNG 19252; ♂; Brasile; dono E. Chiossone.
- MSNG 19281; ♂; Brasile; dono E. Chiossone.
- MSNG 19282; ♂; Brasile; dono E. Chiossone.
- MSNG 19283; ♂; Venezuela; 1878; E. Devoto.
- MSNG 19418; ♂; Brasile.
- MSNG 19419; ♀; Brasile.
- MSNG 19442; ♂; senza indicazioni di località; dono G. Rovereto, 10.V.1913.
- MSNG 27426; ♂; America eq.; ex MZU 1203; montato.
- MSNG 36847; ♂; Colombia; dono Istituto Salesiano di Torino, XI.1957.
- MSNG 51049; ♂; Colombia; dono Istituto Salesiano di Torino, XI.1957.
- MSNG 51050; ♂; Colombia; dono Istituto Salesiano di Torino, XI.1957.
- MSNG 51051; ♂; Colombia; dono Istituto Salesiano di Torino, XI.1957.
- MSNG 51052; ♂; Colombia; dono Istituto Salesiano di Torino, XI.1957.
- MSNG 51053; ♂; Colombia; dono Istituto Salesiano di Torino, XI.1957.
- MSNG 51054; ♂; Colombia; dono Istituto Salesiano di Torino, XI.1957.
- MSNG 51055; ♂; Colombia; dono Istituto Salesiano di Torino, XI.1957.
- MSNG 51056; ♂; Colombia; dono Istituto Salesiano di Torino, XI.1957.
- MSNG 51057; ♂; Colombia; dono Istituto Salesiano di Torino, XI.1957.
- MSNG 51058; ♂; Colombia; dono Istituto Salesiano di Torino, XI.1957.
- MSNG 51059; ♂; Colombia; dono Istituto Salesiano di Torino, XI.1957.
- MSNG 51060; ♂; Colombia; dono Istituto Salesiano di Torino, XI.1957.
- MSNG 51061; ♂; Colombia; dono Istituto Salesiano di Torino, XI.1957.
- MSNG 51062; ♂; Colombia; dono Istituto Salesiano di Torino, XI.1957.
- MSNG 51063; ♂; Colombia; dono Istituto Salesiano di Torino, XI.1957; es. senza coda.
- MSNG 51064; ♂; senza indicazioni di località; anni 1890 ÷ 1940; ex Coll. Semeria, acq. 1995; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].
- MSNG 51136; ♂; senza alcuna indicazione; montato [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].

***Chrysuronia oenone* (Lesson, 1832)**

Colibrì zaffiro codadorata

- MSNG 19409; ♂; Trinidad e Tobago, Trinidad.

- MSNG 19457; ♂; senza indicazioni di località; dono G. Rovereto, 10.V.1913; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].
- MSNG 19497; ♀; Ecuador, Quito; dono V. Carbone, 16.XI.1923; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].
- MSNG 51065; ♂; Messico; dono Istituto Salesiano di Torino, XI.1957; [il Messico non è incluso nell'areale attuale: la specie, a nord, arriva sino a Colombia e Venezuela; det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].

Clytolaema rubricauda (Boddaert, 1783)

Colibrì rubino del Brasile

- MSNG 19273; ♂; Brasile; dono E. Chiossone.
- MSNG 19274; ♂; Brasile; dono E. Chiossone.
- MSNG 19275; ♂; Brasile; dono E. Chiossone.
- MSNG 19371; ♂; Brasile.
- MSNG 19372; ♀; Brasile.
- MSNG 27425; ♂; Brasile; ex MZU 1210; montato.
- MSNG 51066; ♀; Brasile, S. [= Sud?]; ex MZU.
- MSNG 51067; ♀; Brasile, S. [= Sud?]; ex MZU.

Coeligena bonapartei (Boissonneau, 1840)

Frontestellata di Bonaparte - RR

- MSNG 19313; ♂; Colombia, Bogotá.
- MSNG 19314; ♀; Colombia, Bogotá.
- MSNG 19445; ♂; senza indicazioni di località; dono G. Rovereto, 10.V.1913; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].

Coeligena coeligena (Lesson, 1832)

Colibrì inca bronzato

- MSNG 19375; ?; Colombia, Bogotá.

Coeligena helianthea (Lesson, 1838)

Frontestellata golablu - RR

- MSNG 19348; ♂; Colombia, Bogotá.

- MSNG 19349; ♀; Colombia, Bogotá.
- MSNG 19446; ♂; senza indicazioni di località; dono G. Rovereto, 10.V.1913; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].

***Coeligena lutetiae* (De Lattre & Bourcier, 1846)**

Frontestellata alifulve

- MSNG 35753; ♂; Ecuador, Papallacta; 1895-98; E. Festa; SALVADORI & FESTA (1900).
- MSNG 35780; ♂; Ecuador, Frutillas; 1897; E. Festa; SALVADORI & FESTA (1900).

***Coeligena prunellei* (Bourcier, 1843)**

Colibrì inca nero - E, RR

- MSNG 19382; ?; Colombia, Bogotá.

***Coeligena torquata torquata* (Boissonneau, 1840)**

Colibrì inca dal collare

- MSNG 19339; ♂; Colombia, Bogotá.
- MSNG 19483; ♂; Ecuador, zona orientale; dono F.G. Costa, 14.II.1924; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].
- MSNG 19487; ♀; Ecuador, zona orientale; dono F.G. Costa, 14.II.1924; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].

***Coeligena torquata fulgidigula* (Gould, 1854)**

Colibrì inca dal collare

- MSNG 35778; ♂; Ecuador, Gualea; 1897; E. Festa; SALVADORI & FESTA (1900).
- MSNG 35787; ♂; Ecuador, Intac; 1897; E. Festa; SALVADORI & FESTA (1900).

***Coeligena wilsoni* (De Lattre & Bourcier, 1846)**

Colibrì inca di Wilson - RR

- MSNG 19484; ?; Ecuador, zona orientale; dono F.G. Costa, 14.II.1924; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].

Colibri coruscans (Gould, 1846)

Colibrì orecchieviola scintillante

- MSNG 7833; ?; Argentina, Tucuman, 2500 metri alt.; dono G. Rovereto, 1913; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].
- MSNG 19490; ?; Ecuador, zona orientale; dono F.G. Costa, 14.II.1924; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].
- MSNG 19491; ?; Ecuador, zona orientale; dono F.G. Costa, 14.II.1924; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].
- MSNG 19492; ?; Ecuador, zona orientale; dono F.G. Costa, 14.II.1924; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].
- MSNG 27431; ?; Bolivia; ex MZU 1195; montato.
- MSNG 27726; ? [sul C.E. indicato come ♂]; Ecuador, Quito, regione occidentale; C. Figini, 1926; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].
- MSNG 35749; ♂; Ecuador, Quito; 1895-98; E. Festa; [si tratta dell'es. "b (612)" citato da SALVADORI & FESTA (1900)].
- MSNG 36848; ♂; Colombia; dono Istituto Salesiano di Torino, XI.1957; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].
- MSNG 51068; ♂; Colombia; dono Istituto Salesiano di Torino, XI.1957; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].

Colibri delphinae (Lesson, 1839)

Colibrì orecchieviola bruno

- MSNG 19324; ?; Guatemala.
- MSNG 19481; ?; Ecuador, zona orientale; dono F.G. Costa, 14.II.1924; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].
- MSNG 51069; ?; Messico; dono Istituto Salesiano di Torino, XI.1957; [attualmente il limite settentrionale dell'areale non arriva al Messico fermandosi a Guatemala e Belize; det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].

Colibri serrirostris (Vieillot, 1816)

Colibrì orecchieviola ventrebianco

- MSNG 19325; ?; Brasile.
- MSNG 19326; ♀; Brasile.

Colibri thalassinus (Swainson, 1827)

Colibrì orecchieviola marino

- MSNG 19315; ♀; Colombia, Bogotá.

- MSNG 19316; ♂; Colombia, Bogotá.
- MSNG 19317; ♂; Colombia, Bogotá.
- MSNG 19322; ♂; Colombia, Bogotá.
- MSNG 19323; ♀; Colombia, Bogotá.
- MSNG 51070; ?; Colombia; dono Istituto Salesiano di Torino, XI.1957; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].

Damophila julie (Bourcier, 1842)

Colibrì ventreviola

- MSNG 19425; ♂; Colombia, Bogotá.
- MSNG 19426; ♂; Colombia, Bogotá; [giovane, indicato come ♀].
- MSNG 35784; ♂; Ecuador; ricevuto da E. Tortonese.
- MSNG 51071; ♂; Colombia; dono Istituto Salesiano di Torino, XI.1957; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].
- MSNG 51072; ♂; Colombia; dono Istituto Salesiano di Torino, XI.1957; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].
- MSNG 51073; ♂; Colombia; dono Istituto Salesiano di Torino, XI.1957; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].

Discosura longicauda (J.F. Gmelin, 1788)

Colibrì coda a racchetta

- MSNG 27434; ♂; Brasile; ex MZU 1238; montato.

Doricha enicura (Vieillot, 1818)

Colibrì coda a cesoie snello - RR

- MSNG 19434; ♂; Messico.

Doryfera johannae (Bourcier, 1847)

Colibrì beccodilancia fronteblo

- MSNG 19496; ♂; Ecuador, Quito; dono V. Carbone, 16.XI.1923; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].

Doryfera ludovicae (Bourcier & Mulsant, 1847)

Colibrì beccodilancia fronteverde

- MSNG 19336; ?; Colombia, Bogotá.

Ensifera ensifera (Boissonneau, 1840)

Colibrì becco a spada

- MSNG 19292; ♂; Colombia, Bogotá.
- MSNG 35776; ♂; Ecuador, Papallacta; 1897; E. Festa; SALVADORI & FESTA (1900).

Eriocnemis alinae (Bourcier, 1842)

Colibrì zampapiumosa pettosmeraldo

- MSNG 19351; ?; Colombia, Bogotá.
- MSNG 19449; ♂; senza indicazioni di località; dono G. Rovereto, 10.V.1913; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].

Eriocnemis cupreovertris (Fraser, 1840)

Colibrì zampapiumosa ventreramato - NT, RR

- MSNG 19365; ♂; Colombia, Bogotá.
- MSNG 19366; ♀; Colombia, Bogotá.
- MSNG 19367; ?; Colombia, Bogotá.
- MSNG 19450; ♂; senza indicazioni di località; dono G. Rovereto, 10.V.1913; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].
- MSNG 36854; ♂; Colombia; dono Istituto Salesiano di Torino, XI.1957.
- MSNG 40951; ♂; Colombia; ex MZU; montato.
- MSNG 51074; ♂; Colombia; dono Istituto Salesiano di Torino, XI.1957.
- MSNG 51075; ♂; Colombia; dono Istituto Salesiano di Torino, XI.1957.
- MSNG 51076; ♂; Colombia; dono Istituto Salesiano di Torino, XI.1957.
- MSNG 51077; ♂; Colombia; dono Istituto Salesiano di Torino, XI.1957.

Eriocnemis luciani (Bourcier, 1847)

Colibrì zampapiumosa codadizaffiro

- MSNG 19488; ♂; Ecuador, zona orientale; dono F.G. Costa, 14.II.1924; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].

- MSNG 19489; ♂; Ecuador, zona orientale; dono F.G. Costa, 14.II.1924; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].
- MSNG 19503; ♂; Ecuador, Quito; dono V. Carbone, 16.XI.1923; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].
- MSNG 19504; ♂; Ecuador, Quito; dono V. Carbone, 16.XI.1923; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].
- MSNG 19505; ♂; Ecuador, Quito; dono V. Carbone, 16.XI.1923; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].
- MSNG 19506; ♂ [indicato come ♀]; Ecuador [Quito, sul C.E.]; V. Carbone, 1924 [16.XI.1923 sul C.E.]; nome volgare “Calzonario”; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].
- MSNG 27727; ? [indicato come ♂ sul C.E.]; Ecuador, Quito, regione occidentale; C. Figini, 1926.
- MSNG 35748; ♂; Ecuador, Chinguil; 1895-98; E. Festa; SALVADORI & FESTA (1900).

Eriocnemis vestitus (Lesson, 1838)

Colibrì zampapiumosa smagliante

- MSNG 19353; ♂; Colombia, Bogotá.
- MSNG 19354; ♀; Colombia, Bogotá.
- MSNG 19456; ♂; senza indicazioni di località; dono G. Rovereto, 10.V.1913; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].
- MSNG 51078; ? ♀; Venezuela, Colombia [sic!]; ex MZU.
- MSNG 51137; ♂; Colombia, Venezuela [sic!]; ex MZU 1215; montato.

Eugenes fulgens (Swainson, 1827)

Colibrì magnifico

- MSNG 19380; ♂; Messico.
- MSNG 19381; ♀; Messico.

Eulampis holosericeus (Linnaeus, 1758)

Colibrì dei Caraibi sericeo - RR

- MSNG 19311; ?; Giamaica; [la specie non vive in Giamaica ma solo nella parte orientale di Portorico e nelle Piccole Antille].
- MSNG 19461; ?; senza indicazioni di località; dono G. Rovereto, 10.V.1913; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].

Eulampis jugularis (Linnaeus, 1766)

Colibrì dei Caraibi golapurpurea - RR

- MSNG 27430; ?; Antille; ex MZU 1205; montato.

Eupetomena macroura macroura (J.F. Gmelin, 1788)

Colibrì codadirondine

- MSNG 19256; ?; Brasile; dono E. Chiossone.
- MSNG 19257; ?; Brasile; dono E. Chiossone.
- MSNG 19350; ?; Guiana francese, Cajenna.
- MSNG 51079; ?; Centro America merid.; ex MZU.
- MSNG 51081; ?; Centro America merid.; ex MZU.
- MSNG 51082; ?; Centro America merid.; ex MZU.

Eupetomena macroura simoni (Hellmayr, 1929)

Colibrì codadirondine

- MSNG 51080; ?; Brasile, zona orientale; ex MZU 674; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].

Eutoxeres aquila heterura Gould, 1868

Colibrì beccodifalce codabronzata

- MSNG 35758; ♂; Ecuador, foreste del Rio Peripa; 1895-98; E. Festa; SALVADORI & FESTA (1900).
- MSNG 35789; ♀; Ecuador, Gualea; V.1898; E. Festa; [si tratta dell'es. "e (993)" citato da SALVADORI & FESTA (1900)].

Florisuga mellivora (Linnaeus, 1758)

Colibrì collobianco

- MSNG 19329; ♂; Brasile.
- MSNG 51083; ♂; Colombia; dono Istituto Salesiano di Torino, XI.1957; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].
- MSNG 51084; ♀; Messico, Amazzonia; ex MZU.

- MSNG 51085; ♂; Brasile, Amazzonia; ex MZU 668.
- MSNG 51139; ♂; Guiana francese, Cajenna; ex MZU 670; montato.

Glaucis hirsuta (J.F. Gmelin, 1788)

Eremita pettorossiccio

- MSNG 19302; ?; Guiana francese, Cajenna.
- MSNG 19303; ?; Guiana francese, Cajenna.
- MSNG 51086; ?; America meridionale e centrale; ex MZU.

Haplophaedia aureliae (Bourcier & Mulsant, 1846)

Colibrì zampapiumosa verdastro

- MSNG 19363; ?; Colombia, Bogotá.
- MSNG 19364; ?; Colombia, Bogotá.

Heliactin cornuta (Wied-Neuwied, 1821)

Colibrì gemma del sole

- MSNG 51087; ♀; Brasile; ex MZU 641.
- MSNG 51088; ♂; Brasile; ex MZU 672.

Heliangelus clarisse (Longuemare, 1841)

Angelo del sole di Clarissa

- MSNG 19369; ♂; Colombia, Bogotá.
- MSNG 19370; ♂; Colombia, Bogotá; [giovane].
- MSNG 27429; ♂; Colombia; ex MZU 1219.
- MSNG 35785; ♂; Colombia; ricevuto da E. Tortonese.
- MSNG 36850; ♂; Colombia; dono Istituto Salesiano di Torino, XI.1957; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].
- MSNG 51089; ♂; Colombia; dono Istituto Salesiano di Torino, XI.1957; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].

Heliangelus exortis (Fraser, 1840)

Angelo del sole tormalina

- MSNG 19385; ♂; Colombia, Bogotá; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].

- MSNG 19386; ♀; Colombia, Bogotá; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].
- MSNG 19455; ♂; senza indicazioni di località; dono G. Rovereto, 10.V.1913; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].
- MSNG 36856; ♂; Colombia; dono Istituto Salesiano di Torino, XI.1957; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].

Helianthus strophianus (Gould, 1846)

Angelo del sole golaornata - RR

- MSNG 19485; ♂; Ecuador, zona orientale; dono F.G. Costa, 14.II.1924; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].
- MSNG 35746; ♂; Ecuador, ; 1895-98; E. Festa; SALVADORI & FESTA (1900).

Heliodoxa jacula jacula Gould, 1850

Colibrì diamante coronaverde

- MSNG 19460; ♂; senza indicazioni di località; dono G. Rovereto, 10.V.1913; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].

Heliodoxa jacula jamesoni (Bourcier, 1851)

Colibrì diamante coronaverde

- MSNG 35759; ♂; Ecuador, Intac; 1895-98; E. Festa; SALVADORI & FESTA (1900).
- MSNG 35779; ♀; Ecuador; ricevuto da E. Tortonese.

Heliodoxa rubinoides rubinoides (Bourcier & Mulsant, 1846)

Colibrì diamante pettocastano

- MSNG 19368; ♂; Colombia, Bogotá.

Heliodoxa rubinoides aequatorialis (Gould, 1860)

Colibrì diamante pettocastano

- MSNG 27729; ♀; Ecuador, Quito, regione occidentale; C. Figini, 1926.

Heliomaster furcifer (Shaw, 1812)

Golastellata ciuffoblu

- MSNG 7834; ♂; Argentina, Tucuman; dono G. Rovereto, 1913.
- MSNG 7835; ♂; Argentina, Tucuman; dono G. Rovereto, 1913.

Heliomaster longirostris (Audebert & Vieillot, 1801)

Golastellata beccolungo

- MSNG 19335; ♂; Brasile.

Heliothryx aurita aurita (J.F. Gmelin, 1788)

Filo di sole orecchienere

- MSNG 19333; ♂; Brasile.
- MSNG 19334; ♀; Guiana francese, Cajenna.
- MSNG 51090; ♂; Brasile S.E.; ex MZU.
- MSNG 51091; ♀; Brasile S.E.; ex MZU.

Heliothryx aurita auriculata (Nordmann, 1835)

Filo di sole orecchienere

- MSNG 27433; ♂; Ande; ex MZU 1227; montato.

Heliothryx barroti (Bourcier, 1843)

Filo di sole coronapurpurea

- MSNG 35781; ♀; Ecuador, foreste del Rio Peripa; 1898; E. Festa; SALVADORI & FESTA (1900).

Hylocharis chrysura (Shaw, 1812)

Colibrì dorato

- MSNG 19261; ♂; Argentina; XI.1878; dono C.H.C. Burmeister, VII.1890; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].

- MSNG 19262; ?; Argentina; XI.1878; dono C.H.C. Burmeister, VII.1890; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].

Hylocharis cyanus (Vieillot, 1818)

Colibrì zaffiro golabianca

- MSNG 19266; ♂; Brasile; dono E. Chiossone.
- MSNG 19267; ♂; Brasile; dono E. Chiossone.
- MSNG 19397; ?; Brasile.
- MSNG 51092; ♂; Brasile; ex MZU.
- MSNG 51093; ♀; Brasile; ex MZU.

Hylocharis grayi grayi (De Lattre & Bourcier, 1846)

Colibrì di Gray

- MSNG 35782; ♂; Ecuador; ricevuto da E. Tortonese.

Hylocharis grayi humboldtii (Bourcier & Mulsant, 1852)

Colibrì di Gray

- MSNG 51094; ♀; Ecuador; ex MZU.

Hylocharis leucotis (Vieillot, 1818)

Colibrì orecchiebianche

- MSNG 19352; ♂; Messico; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].

Hylocharis sapphirina (J.F. Gmelin, 1788)

Colibrì zaffiro golarossiccia

- MSNG 19398; ?; Brasile.

Klais guimeti (Bourcier, 1843)

Colibrì testavioletta

- MSNG 19493; ♂; Ecuador; dono V. Carbone, 1924; [prob. giovane - det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].

Lafresnaya lafresnayi (Boissonneau, 1840)

Colibrì di Lafresnaye

- MSNG 19376; ♀; Colombia, Bogotá.

Lamphrolaima rhami (Lesson, 1838)

Colibrì gola di granato

- MSNG 19374; ?; Messico.

Lampornis amethystinus (Swainson, 1827)

Colibrì gola ametista

- MSNG 19373; ♂; Messico.

Lampornis clemenciae (Lesson, 1829)

Colibrì golablu

- MSNG 19320; ♂; Messico.
- MSNG 19321; ♀; Messico.

Lepidopyga coeruleogularis (Gould, 1851)

Colibrì gola di zaffiro

- MSNG 19453; ♂; senza indicazioni di località; dono G. Rovereto, 10.V.1913; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].

Lepidopyga goudoti (Bourcier, 1843)

Colibrì verde splendente

- MSNG 19430; ♂; Colombia, Bogotá.
- MSNG 19431; ♀; Colombia, Bogotá.

Lesbia nuna nuna (Lesson, 1832)

Lesbia codaverde

- MSNG 19340; ♂; Colombia, Bogotá.
- MSNG 19341; ♀; Colombia, Bogotá.

Lesbia nuna gracilis (Gould, 1846)

Lesbia codaverde

- MSNG 27728; ♂; Ecuador, Quito, regione occidentale; C. Figini, 1926; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].

Lesbia victoriae (Bourcier & Mulsant, 1846)

Lesbia codanera

- MSNG 19342; ♂; Colombia, Bogotá.
- MSNG 19343; ♂; Colombia, Bogotá.
- MSNG 19466; ♂; Ecuador; dono V. Carbone, 1924; nome volgare: “Colalarga” ; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].
- MSNG 19467; ♂; Ecuador; dono V. Carbone, 1924; nome volgare: “Colalarga” ; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].
- MSNG 19468; ♂; Ecuador; dono V. Carbone, 1924; nome volgare: “Colalarga” ; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].
- MSNG 19469; ♂; Ecuador, zona orientale; dono F.G. Costa, 14.II.1924; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].
- MSNG 19470; ♂; Ecuador, zona orientale; dono F.G. Costa, 14.II.1924; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].
- MSNG 19471; ♂; Ecuador, zona orientale; dono F.G. Costa, 14.II.1924; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].
- MSNG 19472; ♂; Ecuador, zona orientale; dono F.G. Costa, 14.II.1924; [giovane - det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].
- MSNG 19473; ♀; Ecuador, zona orientale; dono F.G. Costa, 14.II.1924; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].

- MSNG 19474; ♂; Ecuador, zona orientale; dono F.G. Costa, 14.II.1924; [giovane - det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].
- MSNG 35777; ♂; Ecuador, Tulcan; 1897; E. Festa; [si tratta dell'es. "b (640)" citato da SALVADORI & FESTA (1900)].
- MSNG 51095; ♀; Colombia; dono Istituto Salesiano di Torino, XI.1957; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].
- MSNG 51096; ♀; Colombia; dono Istituto Salesiano di Torino, XI.1957; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].

***Leucochloris albicollis* (Vieillot, 1818)**

Colibrì golabianca

- MSNG 19279; ?; Brasile; dono E. Chiossone.
- MSNG 19280; ?; Brasile; dono E. Chiossone.
- MSNG 51097; ?; Brasile, Uruguay; ex MZU 637.
- MSNG 51351; ?; Brasile, Paraná, Palmeira; 1890; G. F. Grillo; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].

***Lophornis delattrei* (Lesson, 1839)**

Colibrì dai ciuffi rossiccio

- MSNG 19402; ♀; Colombia, Bogotá.

***Lophornis magnificus* (Vieillot, 1817)**

Colibrì dai ciuffi magnifico

- MSNG 19401; ♂; Brasile.

***Melanotrochilus fuscus* (Vieillot, 1817)**

Colibrì nero

- MSNG 19387; ?; Colombia, Bogotá.
- MSNG 19435; ?; ? Brasile [sul C.E.].
- MSNG 51098; ?; Brasile; ex MZU 633.
- MSNG 51099; ?; Brasile; ex MZU 634.
- MSNG 51100; ?; Sud America, zona settentrionale; ex MZU; [immaturo - det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].
- MSNG 51120; ?; Brasile, S.E.; ex MZU 625.

Metallura tyrianthina tyrianthina (Loddiges, 1832)

Colibrì codametallica rosso tirio

- MSNG 19410; ♂; Colombia, Bogotá.
- MSNG 19411; ♀; Colombia, Bogotá.
- MSNG 19494; ♂; Ecuador, Quito; dono V. Carbone, 16.XI.1923; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].
- MSNG 19495; ♂; Ecuador, Quito; dono V. Carbone, 16.XI.1923; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].
- MSNG 19508; ♂; Ecuador; dono V. Carbone, 1924; nome volgare: "Ubillus comun"; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].
- MSNG 19509; ♂; Ecuador; dono V. Carbone, 1924; nome volgare: "Ubillus comun"; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].
- MSNG 36853; ♂; Colombia; dono Istituto Salesiano di Torino, XI.1957.
- MSNG 51220; ♂; Colombia; dono Istituto Salesiano di Torino, XI.1957.

Metallura tyrianthina quitensis Gould, 1861

Colibrì codametallica rosso tirio

- MSNG 35752; ♂; Ecuador, Frutillas; 1895-98; E. Festa; SALVADORI & FESTA (1900).

Metallura williami (De Lattre e Bourcier, 1846)

Colibrì codametallica di William

- MSNG 19479; ♂; Ecuador, zona orientale; dono F.G. Costa, 14.II.1924; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].
- MSNG 19480; ♂; Ecuador, zona orientale; dono F.G. Costa, 14.II.1924; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].

Microstilbon burmeisteri (P.L. Sclater, 1887)

Stella dei boschi codasottile

- MSNG 7836; ♀; Argentina, Tucuman; dono G. Rovereto, 1913.
- MSNG 7837; ♀; Argentina, Tucuman; dono G. Rovereto, 1913.

Ocreatus underwoodii underwoodii (Lesson, 1832)

Colibrì di Underwood

- MSNG 19391; ♂; Colombia, Bogotá.
- MSNG 19392; ♀; Colombia, Bogotá.
- MSNG 19443; ♂; senza indicazioni di località; dono G. Rovereto, 10.V.1913; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].
- MSNG 36851; ♂; Colombia; dono Istituto Salesiano di Torino, XI.1957.

Ocreatus underwoodii melanantherus (Jardine, 1851)

Colibrì di Underwood

- MSNG 35788; ♀; Ecuador, Gualea; 1897; E. Festa; SALVADORI & FESTA (1900).

Oreotrochilus chimborazo jamesonii Jardine, 1849

Stella dei monti dell'Ecuador

- MSNG 19295; ♂; Ecuador.
- MSNG 27723; ♂; Ecuador, Quito; C. Figini, 1926; montato.
- MSNG 27724; ♂; Ecuador, Quito; C. Figini, 1926.
- MSNG 27725; ♂; Ecuador, Quito; C. Figini, 1926.
- MSNG 35786; ♂; Ecuador, Quito, M. Pichincha; 1898; E. Festa; SALVADORI & FESTA (1900).

Oxypogon guerinii (Boissonneau, 1840)

Colibrì dall'elmo di Guerin - RR

- MSNG 19344; ♂; Colombia, Bogotá.
- MSNG 19345; ♀; Colombia, Bogotá.

Patagona gigas (Vieillot, 1824)

Colibrì gigante

- MSNG 19293; ?; Ecuador.
- MSNG 19462; ♂; Ecuador; dono V. Carbone, 1924; nome volgare: "Troquino".
- MSNG 19463; ♂; Ecuador; dono V. Carbone, 1924; nome volgare: "Troquino".

- MSNG 19464; ♀; Ecuador; dono V. Carbone, 1924; nome volgare: "Troquino".
- MSNG 19465; ♀; Ecuador; dono V. Carbone, 1924; nome volgare: "Troquino".
- MSNG 51138; ?; Ande; ex MZU 636; montato.

Phaeochroa cuvierii (De Lattre & Bourcier, 1846)

Colibrì di Cuvier

- MSNG 19414; ?; Brasile; [non vive in Brasile bensì in America centrale - det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].

Phaethornis bourcierii (Lesson, 1832)

Colibrì del sole di Bourcier

- MSNG 19499; ♂; Ecuador, Quito; dono V. Carbone, ricevuto 16.XI.1923; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].
- MSNG 19500; ♂; Ecuador, S. José [Quito, sul C.E.]; dono V. Carbone, 1924 [16.XI.1923 sul C.E.]; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].

Phaethornis eurynome (Lesson, 1832)

Colibrì del sole golascagliosa

- MSNG 19264; ?; Brasile; dono E. Chiossone.
- MSNG 19265; ?; Brasile; dono E. Chiossone.
- MSNG 19300; ?; Brasile.
- MSNG 19301; ?; Brasile.

Phaethornis guy (Lesson, 1832)

Colibrì del sole verde

- MSNG 19309; ♂; Colombia, Bogotá; [timoniere centrali rotte].
- MSNG 19337; ♀; Colombia, Bogotá.

Phaethornis malaris (Nordmann, 1835)

Colibrì del sole beccogrande

- MSNG 19304; ?; Guiana francese, Cajenna.
- MSNG 19305; ?; Guiana francese, Cajenna.

Phaethornis pretrei (Lesson & De Lattre, 1839)

Colibrì del sole del Planalto

- MSNG 19272; ?; Brasile; dono E. Chiossone.
- MSNG 51121; ?; Brasile, zona N.; ex MZU; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].
- MSNG 51122; ?; Ande, Guiana [sic !]; ex MZU; [la specie è distribuita in Argentina settentrionale, Paraguay, Brasile, ma non in Guiana - det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].
- MSNG 51123; ?; Guiana, Brasile [sic !]; ex MZU 646; [la specie è distribuita in Argentina settentrionale, Paraguay, Brasile, ma non in Guiana].
- MSNG 51124; ?; Guiana, Ande [sic !]; ex MZU; [la specie è distribuita in Argentina settentrionale, Paraguay, Brasile, ma non in Guiana].

Phaethornis ruber (Linnaeus, 1758)

Colibrì del sole rossastro

- MSNG 19278; ♂; Brasile; dono E. Chiossone; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].
- MSNG 19310; ?; Brasile.

Phaethornis squalidus (Temminck, 1822)

Colibrì del sole golabruna

- MSNG 19306; ?; Brasile.
- MSNG 19307; ?; Brasile.
- MSNG 27730; ?; Ecuador, Quito, regione occidentale; C. Figini, 1926.

Phaethornis striigularis subrufescens Chapman, 1917

Colibrì del sole golastrata

- MSNG 35783; ♀; Ecuador, foreste del Rio Peripa; 1897; E. Festa; SALVADORI & FESTA (1900).

Phaethornis superciliosus (Linnaeus, 1766)

Colibrì del sole codalunga

- MSNG 19308; ?; Guiana francese, Cajenna.

Phaethornis syrmatophorus Gould, 1851

Colibrì del sole ventrefulvo

- MSNG 51219; ♂; Ecuador, Gualea; V.1897; E. Festa; [si tratta dell'es. “a (1104)” citato da SALVADORI & FESTA (1900)].

Phaethornis yaruqui (Bourcier, 1851)

Colibrì del sole dai mustacchi bianchi

- MSNG 35773; ♀; Ecuador, Intac; 1897; E. Festa; SALVADORI & FESTA (1900).

Phlogophilus hemileucurus Gould, 1860

Colibrì coda bianconera - NT, RR

- MSNG 19498; ?; Ecuador, Quito; dono V. Carbone, 16.XI.1923; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].

Polytmus guainumbi (Pallas, 1764)

Colibrì guainumbi

- MSNG 19263; ♂; Venezuela; 1878; E. Devoto.
- MSNG 19378; ♂; Guiana francese, Cajenna; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].
- MSNG 19379; ♀; Guiana francese, Cajenna; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].

Polytmus theresiae (Da Silva Maia, 1843)

Colibrì di Teresa

- MSNG 19377; ♂; Guiana francese, Cajenna; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].

Popelairia conversii (Bourcier & Mulsant, 1846)

Colibrì codalunga verde

- MSNG 19433; ♀; Colombia, Bogotà.

Popelairia langsdorffi (Temminck, 1821)

Colibrì codalunga di Langsdorff

- MSNG 19389; ♂; Brasile.

Popelairia popelairii (Du Bus de Gisignies, 1846)

Colibrì codalunga di Popelaire

- MSNG 19390; ♂; Colombia, Bogotà.

Pterophanes cyanopterus (Fraser, 1840)

Colibrì ali di zaffiro

- MSNG 19296; ♂; Colombia, Bogotà.
- MSNG 19297; ♀; Colombia, Bogotà.
- MSNG 35772; ♂; Ecuador, Papallacta; 1897; E. Festa; SALVADORI & FESTA (1900).
- MSNG 36855; ♂; Ecuador, Gualaquiza; dono Istituto Salesiano di Torino, XI.1957; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].

Ramphodon naevius (Dumont, 1818)

Colibrì becco a sega - NT

- MSNG 19277; ♂; Brasile; dono E. Chiossone.
- MSNG 19289; ♂; Brasile.
- MSNG 19290; ♂; Brasile.
- MSNG 51127; ?; Brasile, S. E.; ex MZU 1901; [probabilmente è una ♀ (becco senza uncino)].

Ramphomicron microrhynchum (Boissonneau, 1840)

Colibrì beccominuto

- MSNG 19412; ♂; Colombia, Bogotá.
- MSNG 19413; ♀; Colombia, Bogotá.
- MSNG 19448; ♂; senza indicazioni di località; dono G. Rovereto, 10.V.1913; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].
- MSNG 19507; ♂; Ecuador; dono V. Carbone, 1924; nome volgare: " Obispo"; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].

Sappho sparganura sappho (Lesson, 1829)

Colibrì di Saffo

- MSNG 1951; ♂; Argentina, Tucuman; dono G. Rovereto, IX.1913; montato.
- MSNG 7828; ♂; Argentina, Tucuman; dono G. Rovereto, 1913.
- MSNG 7829; ♂; Argentina, Tucuman; dono G. Rovereto, 1913.
- MSNG 7830; ♂; Argentina, Tucuman; dono G. Rovereto, 1913.
- MSNG 7831; ♂; Argentina, Tucuman; dono G. Rovereto, 1913; [giovane].
- MSNG 7832; ♀; Argentina, Tucuman; dono G. Rovereto, 1913.
- MSNG 19258; ♂; Argentina; dono C.H.C. Burmeister, VII.1890.
- MSNG 19259; ♂; Argentina; dono C.H.C. Burmeister, VII.1890.

Selasphorus platycercus (Swainson, 1827)

Colibrì codalarga

- MSNG 19405; ♂; Messico.
- MSNG 19406; ♀; Messico.

Selasphorus sasin (Lesson, 1829)

Colibrì di Allen - RR

- MSNG 19417; ♂; Stati Uniti, Georgia.

Sephanoides sephanoides (Lesson, 1827)

Corona di fiamma dorsoverde

- MSNG 27427; ♂; Cile; ex MZU 1222.

Stephanoxis lalandi (Vieillot, 1818)

Colibrì crestato di Delalande

- MSNG 19284; ♂; Brasile; dono E. Chiossone.
- MSNG 19393; ♂; Brasile.
- MSNG 51128; ♂; Brasile meridionale; ex MZU 662.
- MSNG 51129; ?; Brasile; ex MZU 662.

Thalurania colombica (Bourcier, 1843)

Ninfa coronata

- MSNG 19358; ♂; Colombia, Bogotá.
- MSNG 19359; ♀; Colombia, Bogotá.
- MSNG 19447; ♂; senza indicazioni di località; dono G. Rovereto, 10.V.1913; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].
- MSNG 51130; ♂; Colombia; dono Istituto Salesiano di Torino, XI.1957; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].
- MSNG 51131; ♂; Colombia; dono Istituto Salesiano di Torino, XI.1957; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].
- MSNG 51132; ♂; Colombia; dono Istituto Salesiano di Torino, XI.1957; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].

Thalurania fannyi (De Lattre & Bourcier, 1846)

Ninfa di Fanny

- MSNG 19482; ♂; Ecuador, zona orientale; dono F.G. Costa, 14.II.1924; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].
- MSNG 35774; ♂; Ecuador, Gualea; 1897; E. Festa; SALVADORI & FESTA (1900).

Thalurania furcata (J.F. Gmelin, 1788)

Ninfa codaforcuta

- MSNG 51133; ♀; Colombia, Amazon.; ex MZU.

Thalurania glaucopis (J.F. Gmelin, 1788)

Ninfa codavioletta

- MSNG 19268; ♂; Brasile; dono E. Chiossone.
- MSNG 19269; ♂; Brasile; dono E. Chiossone; [questo ♂ ha un riflesso dorato su gola e petto, assente negli altri].
- MSNG 19270; ♂; Brasile; dono E. Chiossone.
- MSNG 19271; ♀; Brasile; dono E. Chiossone.
- MSNG 19361; ♂; Brasile.
- MSNG 51134; ♂; Brasile, zona S.E.; ex MZU 652; [giovane].

Topaza pella (Linnaeus, 1758)

Colibrì topazio cremisi

- MSNG 19291; ♂; Guiana francese, Cajenna.
- MSNG 27432; ♂; Ecuador; ex MZU 1209; montato.
- MSNG 51135; ♂; Guyana; ex MZU 692.

Urosticte benjamini (Bourcier, 1851)

Colibrì di Benjamin

- MSNG 19475; ♂; Ecuador, zona orientale; dono F.G. Costa, 14.II.1924; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].
- MSNG 19476; ♂; Ecuador, zona orientale; dono F.G. Costa, 14.II.1924; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].
- MSNG 19477; ♂; Ecuador, zona orientale; dono F.G. Costa, 14.II.1924; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].
- MSNG 19478; ♂; Ecuador, zona orientale; dono F.G. Costa, 14.II.1924; [det. C. Galuppo & E. Borgo, 2001].

OSSERVAZIONI

Con questo riordino, non considerando ovviamente gli aggiornamenti sistematici e nomenclatoriali, sono state identificate dodici specie non presenti fino a questo momento nei cataloghi del Museo: *Amazilia viridigaster*, *Campylopterus villaviscensio*, *Chaetocercus jourdani*, *Chlorostilbon poortmani*, *Coeligena wilsoni*, *Doryfera johannae*, *Klais guimeti*, *Lepidopyga caeruleogularis*, *Metallura williami*, *Phaethornis bourcier*,

Phlogophilus hemileucurus, *Urosticte benjamini* e due sottospecie: *Amazilia tobaci aliciae* ed *Eupetomena macroura simoni*.

Gli esemplari da noi determinati nell'ambito del presente lavoro sono 129; in particolare si è provveduto ad identificare tutti i materiali donati da Carbone, Costa e Figini e pervenuti al Museo tra il 1923 ed il 1926, che erano stati inventariati ma non studiati.

Fra le specie, *Chrysolampis mosquitus* è risultata la più rappresentata (27 esemplari) mentre tra i generi, *Amazilia* e *Phaethornis* sono quelli con il maggior numero di specie (rispettivamente 13 e 11).

È da notare che purtroppo le località sono spesso indicate in modo generico, derivando da acquisizioni di vecchie collezioni o da acquisti in loco da privati non professionisti.

Nella tabella che segue è riportata la distribuzione per Stato degli esemplari che presentano una località di cattura indicata chiaramente ed in modo univoco; da questo gruppo sono stati eliminati i soggetti che inducono qualche perplessità alla luce degli attuali areali di distribuzione delle specie.

Colombia	144
Ecuador	93
Brasile	82
Argentina	16
Guiana francese	16
Messico	15
Venezuela	5
Uruguay	3

Nicaragua	2
Stati Uniti	2
Bolivia	1
Cile	1
Guatemala	1
Guyana	1
Perù	1
Trinidad e Tobago	1

Considerando quanto esposto in precedenza, si può concludere che la collezione copre in modo più che soddisfacente l'intera famiglia, specie in considerazione del fatto che gli esploratori ed i viaggiatori legati al Museo di Genova hanno operato soprattutto nell'area africana e in quella australo-asiatica.

Infine, sino a questo momento non sono stati reperiti alcuni esemplari che risultano sul Catalogo Entrate e sulle schede ma non nelle collezioni e più precisamente:

* *Chrysolampis mosquitus* (Linnaeus, 1758)

MSNG 36847; Colombia; dono Istituto Salesiano di Torino, XI.1957 [7 ess.].

* *Heliactin cornuta* (Wied-Neuwied, 1821)

MSNG 27428; Brasile; ex MZU 1228 [1 es.].

* *Lophornis magnificus* (Vieillot, 1817)

MSNG 27424; Brasile; ex MZU 1231 [1 es.].

RINGRAZIAMENTI

Si ringraziano Giuliano Doria e Roberto Poggi per la disponibilità dimostrata.

BIBLIOGRAFIA

- BIRDLIFE INTERNATIONAL, 2000 - Threatened Birds of the World - Lynx Edicions and BirdLife International, Barcelona and Cambridge (UK), 852 + xii pp.
- HILTY S. L. & BROWN W. L., 1986 - A Guide to the Birds of Colombia - Princeton University Press, Princeton, USA, 836 pp.
- HOYO (DEL) J., ELLIOTT A. & SARGATAL J. (eds.), 1999 - Handbook of the Birds of the World. Vol. 5 - Lynx Edicions, Barcelona, 759 pp.
- MASSA R., BOTTONI L. & VIOLANI C., 2000 - I nomi in lingua italiana degli uccelli di tutto il mondo - Università degli Studi di Milano, Stazione Italiana per la Ricerca Ornitologica, Pavia, 166 pp.
- MEYER DE SCHAUENSEE R., 1970 - A Guide to the Birds of South America - The Academy of Natural Sciences of Philadelphia, 470 pp.
- NAROSKY T. & YZURIETA D., 1987 - Guía para la Identificación de la Aves de Argentina y Uruguay - Asociación Ornitológica del Plata, Buenos Ayres, 340 pp.
- PEÑA (DE LA) M.R. & RUMBOLL M., 1998 - Birds of Southern South America and Antarctica - Harper Collins Publishers, London, 304 pp.
- PETERS J.L., 1945 - Check-list of Birds of the World. Vol. V - Harvard University Press, Cambridge (USA), 306 + xi pp.

- PETERSON R. T. & CHALIF E. L., 1973 - A Field Guide to Mexican Birds - Houghton Mifflin Co., Boston, 298 pp.
- SALVADORI T. & FESTA E., 1900 - Viaggio del Dr. Enrico Festa nell'Ecuador. Uccelli. Parte Terza - *Boll. Mus. Zool. Anat. comp. Univ. Torino*, 15 (368): 1 - 54 pp.
- SIBLEY C.G. & MONROE B.L. Jr., 1990 - Distribution and Taxonomy of Birds of the World - Yale University Press, New Haven, 1111 + xxiv pp.
- SIBLEY C.G. & MONROE B.L. Jr., 1993 - A Supplement to Distribution and Taxonomy of Birds of the World - Yale University Press, New Haven, 108 + vi pp.
- TOURING CLUB ITALIANO, 1998 - Il nuovissimo Atlante del Touring. Vol. 2 - Touring Editore, Milano, 167 pp.

RIASSUNTO

Vengono riportati i principali dati relativi alle specie della famiglia Trochilidae (Aves – Trochiliformes) conservate nel Museo Civico di Storia Naturale "G. Doria" di Genova.

Nella collezione sono presenti 438 esemplari in rappresentanza di 138 specie riferite a 71 generi; per le specie che sono o potrebbero essere minacciate in un prossimo futuro ne viene anche indicato, mediante una sigla, lo status attuale.

SUMMARY

The main data about the specimens of the family Trochilidae (Aves – Trochiliformes) stored in the Museo Civico di Storia Naturale "G. Doria" of Genoa are reported.

With this revision, carried out following the classification proposed by the American Ornithologists' Union, 438 specimens (129 of these determined by the authors) representing 138 species belonging to 71 genera have been found.

The specimens with a clearly indicated locality of collection are distributed as follow: Colombia (144), Ecuador (93), Brazil (82), Argentina (16), French Guiana (16), Mexico (15), Venezuela (5), Uruguay (3), Nicaragua (2), USA (2), Bolivia (1), Chile (1), Guatemala (1), Guyana (1), Peru (1), Trinidad and Tobago (1).

The collection covers quite well the entire family, especially considering that the travellers and explorers connected to Genoa Museum have worked mostly in African and Australo-Asiatic regions.

For those species that are or could be threatened in the years to come, their status is given by an abbreviation (E = endangered; NT = near threatened; RR = restricted range) beside the Italian name.

The identification work of the still not studied specimens stored in the collection led to the addition of 12 species to the Museum catalogues.